





تأليف ورسوم محمد بسام ملص

تخيل عاده أن نماة من النمل في حديقة البيت تقول له: «هل أبوك وأمك راضيان عنك؟» ودمعت عيناه وهو يتسرجع ما حدث له أمس، فقد تسلم شهادته المدرسية من معلمه، وفوجيء بمعلمه يقول له معاتبا: «عليك أن تدرس هاذا الصيف حتى تنجح في مادتين، فإن لم يستدرك تنجح في مادتين، فإن لم يستدرك الأمر هذا الصيف وجب عليه أن يعيد الدراسة في الصف نفسه.

وانحدرت دمعتان من عينيه، ووضع يسديه على وجهه كانما أحسّ بان النملة تراقبه، وتذكره كيف مضى العام الدراسي كله ولم يدرس ويجتهد كما يفعل الأخرون، وما أكثر ما نصحه والداه ومعلموه! لقد آثر أن يلعب، بل إنه كان يمتنع عن مساعدة والداه ومعلموه وأصحابه، وها هو ذا والداه ومعلموه وأصحابه، وها هو ذا والداه ومعلموه وأصحابه، وها هو ذا وتجتهد فالرسوب ينتظره.

ولاحت منه التفانة إلى النملة فتخبلها

تتحدث معه وتسأله: «هل تعلمت درسا؟» وتخيل أنه يجيبها: «نعم، الحمدلله». والتقطت النملة قشة وتابعت سيرها نصو بينها، بينما أسرع علاء إلى البيت مستغفرا تائبا، لقد شرح الله صدره، وهو الآن يستمع إلى نصيحة والديه وهما يدعوان الله له بالتوفيق والنجاح.



براعم الإيمال - العدد ٢٣٥ - صغر ١١٤١هـ[٣]



والقداء وفيان التسباء المسلمات أوبن أبعث دورا بارة الهي الوقائع والأحداث ومرهؤلا والنسوة حولة بهت الأزور ، ومنقد ونك عزيزي المسلم الصحير - خزيز في المسلمة الصخير العنباوا من هذا السدد قسة هذه البطارة المجاهدة النبي احيث ، ورا واتنا المي فسرحات المسلمين لحي بالا والتسام إمن الخليانة آيوبكر المستنهدض اللهعند

لا علمت خولة بن قادة المسلسان الأربعة في الشام يطلبون الملد من

الخليفة قرارت الالتحاق بحبوش المسلمين وليشه لداير العركة



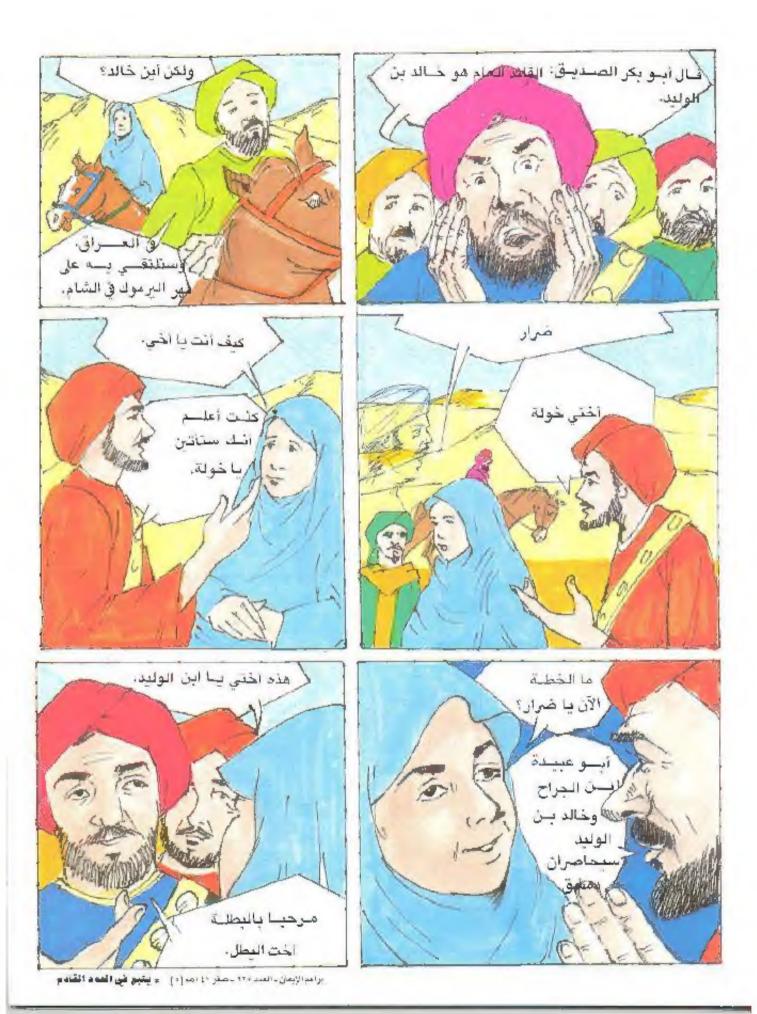






المنورة.

(٤) والمدالانتان بالغذية ٢٠ ، صغر ١٥١٥-



الأرنبالكيم

بقلم/ العربي بنجلون

(ماشا) دب صغير، يحب الحلويات حيا كبيرا، يذهب كل يوم إلى الحلواني، ليشتري كثيرا منها. وفي الطويق أو في ساحة المدرسة، يزدردها ويرمي ببقاياها على الأرض النظيفة.

وأصدقاء مناشا المهذبون، ينصحونه بالا يكثير من الحلويات، لأن موادها الملونية التي تعطي النكهة والبرائحة،

تضربصحــة الإنســـان، وتســوس أسنانـه. وبدل أن يعمل بكــلامهم، لأن «الديـن النصيحة» كان بسخـر منهم قائلا؛

ما أله الحلويات!.. إنها تحلي
لساني وأسناني، كلوها تصدقوني!
ذات يوم، قال لاصدقائه في ساحة
المدرسة.

انظروا إلى هذه القطعة من المرطبات
 الباردة، كيف سألتهمها بسرعة!.
 وما أن ضغط عليها بأسنانه البيضاء
 الجميلة، حتى قفز صائحا بأعلى
 صوته:

— أي، أسناني المسكينة.. إنها تؤلمني حدا؛



[٦] براعم الإيمان ـ العدد ٢١٥ ـ صقر ١٤١هـ



ضحك الأصدقاء قائلين:

—يالها من مرطبات سيئة!.. لماذا لم تَحُلُ لسائك وأسنائك، كعادتها دائماً؟!

أجابهم ماشا بصوت حزين:

إنها تنكر الجميل.. أنا اشتريتها
 لانقذشا من الذباب والبعوض، وهي
 كافأتنى بهذا الألم الشديد!

وضع يديه على فمه، وذهب إلى طبيب الأشنين الأذنين الأذنين الطويلتين، الذي يزدرد الخس والجزر لا الحلويات.

لمَا فَحَصَّ آرِنُـوْبِ أَسَنَانَ مَاشًا فَحُصا دَقَيْقًا، قَالَ لَهُ:

— يـؤسفني أن أقـول لـك إن سفـك مسـوسة، لا يمكنني علاجها، والحل الوحيد أن تخلعها؛ أجهش الدب بالبكاء قائلا:

— أخْلِعها وأبقى بدون سن؟!.. وبماذا أزدره الحلويات اللذيذة؟! رد أرنوب غاضيا:

- أما زلت تفكر في الحلوى؟!.. با لك من دب عنيد!.. ألا تعرف أنها سوست سنك البيضاء الجميلة؟!.. لو لم تكثر منها لما ألمتك. ولو كنت تنظفها بالفرشاة والمعجون كل ليلة قبل

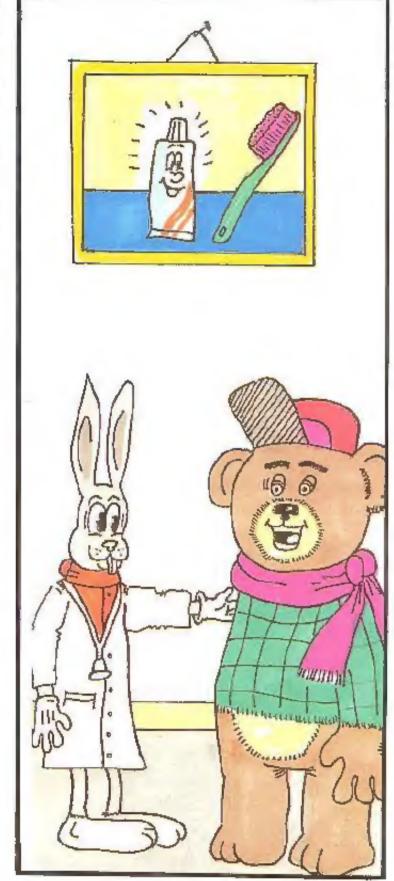
براعم الإيمان - العدد ٢٢٥ - صفر ١٤١هـ [٧]

الثوم، لما نخرها السوس! احس ماشا بالندم، فقال:

 مل يذهب الألم عن سني، إذا نظفتها من الآن؟

 لايهدا الألم، يـــاصغيري، إلا إذا خلعتها، لكن يمكنك أن تنقذ أسئانك الباقية بتنظيفها بالفرشاة والمعجون، افتح فمك جيدا!

حقن أرنوب ماشا بحقنة المحدر، وأدخل الكلاب في قميه، ليمسك السن المسوسة، ثم جذبها إليه بكل ما يملك





[4] براعم الإيمان - العدد ٢٥ مرصفر ١٤١ م

من جهد، لكن السن كانت قوية، لم يستطع أن يحركها ولو قليالا، فماذا يفعل؟.. خطر بباله أن ينادي على أصدقائه المؤدبين ليعينوه، فحضروا بسرعة.. واخذوا يجذبون ويجذبون إلى أن خلعوا السن القوية، وهي

— شكرا جريلا؛.. لقد انقذتموني من هذا الدب العنيد الذي كان لا يعتني بي؛

طأطأ ماشا رأسه خجلا: — سامحوني، بــا أصدقائي،. أعــدكم بــآلا أكثــر مــن الحلــويــات، وأعتنــي

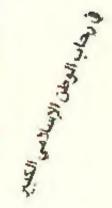
باسناني الباقية، فأنظفها كل ليلة قبل النوم، لكي تبقى بيضاء كأسنانكم الجميلة تماما!

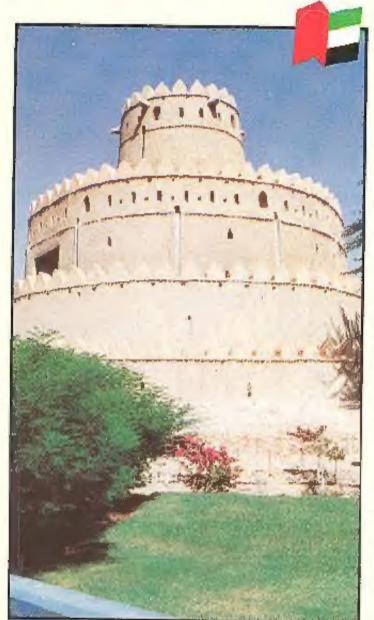
وانته يها ابنائي، هه تعتنون بأسنانكم، أم تهملونها مثل الدب ماشا؟!.. لنتخذ رسولنا الكريم قدوة لنها، فقد قال حذيفة رضي الله عنه: «كان النبي في إذا قام من الليل يشوص فاه ينظفه بالسواك» وهذا يدل على عناية ديننا الحنيف بنظافة

القم، وتثقية ما بين الأسنان، بالمواد الحافظة لجمالها وسلامتها كالسواك والمعجون.



براعم الإيمان - العدد ١٢٥ - صفر ١٤١هـ [٩]





أنا صديق البراعم خلفان ابراهيم حربي من دولة الامارات العربية المتحدة أرسل إليكم نبذة مختصرة عن مدينة وأبوظبي عاصمة دولة الامارات العربية المتحدة رجاء نشرها في مجلني المحبوبة براعم على الإيمان حتى يتعرف أصدقائي البراعم على هذه المدينة الجميلة. السمعوا ياأحبائي وأصدقائي في رحاب الوطن الاسلامي الكدة:

عاصصة بلادي مدينة «أبوظبي» مدينة جميلة حقا تحيط بها الحدائق الغناء من كل جانب وترتفع فيها العمارات الشاهقة المبنية على الطراز الاسلامي والتي تضاهي أرقى المدن الأوروبية في جمالها وحسن تنسيقها وعلى طول المدينة وبموازاة شاطىء الخليج العربي الهادىء يمدد كورنيش «أبو ظبي» الجميل بطول عدة كيلومترات ليضفي على المدينة سحرا أخاذا فهو أجمل كورنيش في منطقة الخليج العربي أما الشاطيء الرملي الموازي للكورنيش فتنتشر فيه كل وسائل الترفيه والراحة والهدوء...

وإذا ما دخلتم إلى قلب المدينة صادفتكم المساجد الجميلة المبنية على أحدث طراز اسلامي وهناك الأسواق التجارية العامرة بشتى أنواع السلع والبضائع المختلفة

ويعتبر شارع حمدان مركز ثقل الحركة التجارية في المدينة، وبعيدا عن المدينة وصفيها يعد مطار «أبو طبي» الدولي الذي



افتتح عام ۱۹۸۲م ص أنسط المطارات في المطارات في المنطقة حبث بستقبيل كيل بيوم عشرات الطائرات مين كافه ارجاء العيالم كما تقلع

منه الطبائرات نحمل معها ذكريات هذه المدينه الحميسة فهل عبرقتم الآن عناصمة بلادي؟



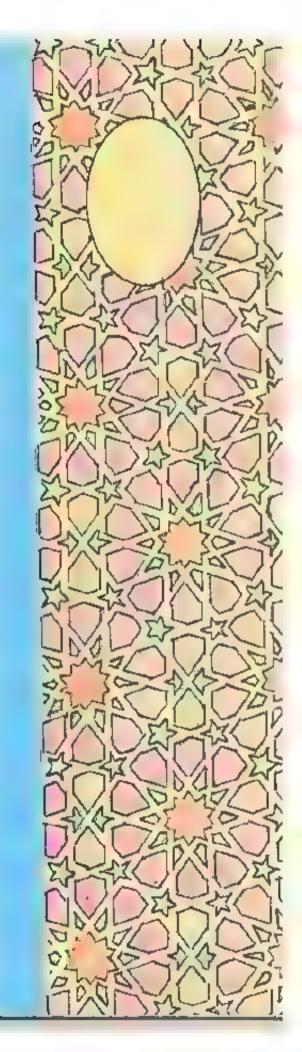
الإعداد والتقديم مدحت اندير قدان

بفصد بحمد السجايا أن على المسلم أن بتحلى مكريم الاخلاق، ومحمود الطباع والإسلام حثنا منذ مئات السنين على مكارم الإخلاق، بل أشاد النبي (ﷺ) بمكارم الأخلاق إشادة لا مثيل لها، حتى صرح بأن الهدف الأكبر من رسالته هو تكوين هذه الأخلاق في نفوس أتباعه واكمالها فقال «إنما بعتت لأتمم مكارم الاخلاق».

وقال القرار الكريم عن الإحلاق والسجايا - إن الله يأمر بالعدل والإحسان وايناء ذي القربى وبنهى عن المحشاء والمنكر والبغي بعظكم لعلكم تذكرون».. وقال «خذ العفو و مر بالعرف وأعرض عن الجاهلين».. وقال «وعباد الرحمن الذين يمشون على الأرض هونا وإذ خاطبهم الجاهلون قاسوا سلاما».

وهكدا تسرى عزيسزي البرعم الصغير أن الاسسلام قد دفع بنا إلى مكسارم الاخلاق وجعل منها أحسد أهداف عقيدتنا السمحة وبمكارم الأخلاق ومحمود الطباع تنحقق الألفة بين المؤمدين كبيرهم وصغيرهم فالبرعم الصغير سالماً مصافياً لكل من صافاه مهما كانت جنسسته أو لونه.

و١٧ براعم الإيمال، العدد ٢٢٥ . صفر ، ٤ هـ



(إنا ندن نرابا الذكر وإيا لم الحالث س) المعشر: ا ۱۲ سمده Control VVFVV

هل تعلم ؟

أن الإنسان في العصلور الأول صبع من أحجار المنبوّان أموس الخلاقة والسككين ومكتاشاط للتصدف الحيوان

إنه صبيع الإبارة مين العظم وعياج العدر الب الجيوط فقيد صدفها مين الجدوء وألياف الإستان

لكتابه لهروغليفية هي كثابة قدمياء المصريان ، وال الكيانية لالتحديثة و الميارييج هي النبي حارعية الكيفينيو ، و سوريا وأل الكيانية المستارية بشياب في بيلاد الراقيين



کریم طارق کهال «طاط» أهل به معیا وأفر الله به عین واندیم وأنبته الله بیانا جسا



امهمة

ابتی الیت عندما <mark>تلی، بحاول قدر</mark> (لامكَّان أن تحقيي <mark>وليدهيا عن</mark> العبون، ويعد نجا<mark>رت كثيره قام بها</mark> العلماء عين السبب في أن وا<mark>سديمة.</mark> بـأكِـن أطفــانها في تغــ<mark>ص الحالات</mark> اكتشفوه أن الأم ع<mark>ندما تلد، تحفي</mark> وليدها ۾ مڪن مطيم <mark>جدا، و إذا رات</mark> شعباعت مين الضيوء قيد وصي<mark>ل إل</mark>ى ولندها فرنها تأكله لنجعته في يطتها وهی لا بدری آنها <mark>قد بحقته إلی الابد</mark> فهدا الحب أو الحوف وا<mark>نجرض مين</mark> الأم السدية، يعدير من <mark>أحظار الحدا</mark> الأموى. وهناك بوع <mark>أحسر من رعاية</mark> الأم وحديها عيد انت<mark>ي الكوبجارو</mark> فقدوهيتها بطبيعة كيسا خياصا بعیش ہیے الوہید <mark>جسی یقوی</mark> ويشند عوده اينه ح<mark>صيل داقء. ميء</mark> سالحتان، وعسمنا تشغير الوبي<mark>ند</mark> بالحظار فاياناه بهرع بسرعية إلى الكسس، وعبيدئة بنظيق بيه أميه هارسه من مكان الحطر إلى مناوي آھاڻ.

محمد رمضان حسب / مصر



کیپ ل طارق کیپال «طاطا» آهل به سع<mark>ب</mark> وأقر الله به عين والديه وأنبته ال<mark>له نبابا حسنا</mark>

الصدق أولى إن يضاع لصدق بر شيم لشجاع الصيدق بنور وشعباع الصدق يلحى صلحيه الصباق مست للفتي الضندق أجره التحباه

كم خطم الكلاب القلام والكذب لسس المشراع والكندب صبم وصيباع وأنكدت شرم وصراع وانكباب فنسنح وصراع والخدب كتسره فصياع

كن صادقا تلقى المنى والمحنية منين كيل داع

كبلاح بسيد بمنتداهمي

من سنز الله سيار في الإجدماع (لعلى بن أبي طّالب)

* من نظر في عيب نفسه اشتغل عن عيب

* من رضي برزق الله لم بحرّ ن على ما قا<mark>مه -</mark>

* من سل سي<mark>ف البغي فتل به،</mark>

* من كابد الأمو<mark>ر عطب.</mark>

« من اقتصم البحج غرق.
 » من دخل مداحل لسوء أنهم.

المسميل إبر هيج حسي شط عصدر كفر الضيخ علطيم در عم الإيمان - العدد ٢٧٥ - صعر ١٤١هـ [١٥]



إعدام مصطغس غنيم

ربما لانصدق من يخبرك أن الخيط الذي ينسجه العنكبوبت أقوى من الحديد ولكن هذه هي الحقيقة، فخيط العنكوبت هو أشد أقوى الألياف الطبيعية في العالم، وهو أشد صلابة من سلك الصلب ذا كان في نفس سمك خيط العبكوبت،وبو بحيلت شبكة مصنوعة من خيوط العنكويت وكان سمك خيوطها شلاث سنتيمترات للخيط، فإنها طائرة بفائه

هذا الخيط الحريبري المنين مصدوع من بروتبنات تنتجه غيد في بطن العنكوت، وهناك سبعة أنواع مختلفة من الخدوط ولكن لايمكن لعنكبوت واحد التاجها كنها من هذه الأنواع الحيط اللرح الذي تلتصق به الفريسة والخيط القوي الذي يصنع منه إطار النسيج، وهناك نوع ليه زغب يشنه الصوف.

وبإمكان العنكبوت أن يصنع كل أنواع النسيج ولكن أكثر الأسواع شيوعاً هو النسيج الدائري الذي يتعلق في الهوء لتقع فيه الحشرات الطائرة.

وهداك أبواع من العناكب تستخدم شباكها في صيد فرانسها بطريقة غير عادية، فهنك عنكبوت غريب المنظر يسمى «وحه الغول» مصنع شبكـــة ثم بلقبهـــا على أي حشرة تعرامامــه ثم يسحب الشبكة، وهنــك نوع أخر يصطاد بطريقة طريفة، فهو يخرج من فمه خيطاً واحداً يننهي بكره صغيرة لرجة يصطاد بها الحشرات، إنه صيـد في الهواء مثل صيد السمت من الماء.

والعناكب لاتستخدم نسجيها للصيد فقط، فهنـــاك أنواع تحمي بنضهـــا في شرنقــة من الحرير ببنما أنواع أخــرى تصنع مطــة من

الحرير وتطير بها في الهواء، وهناك نوع من عناكب الماء يحتفظ بالهواء داخل نسبجه ويستعمله في التنفس تحد الماء.

وسن غسسسرائب استعمالات نسسج العنكبوت، مالاحظه المكتشفون الأوروبيون في غينيا الجديدة، فقد «ندهشوا جداً عندما رأوا رجال القيائل يـدهبول تصيد السمك في شباك مصنوعة من نسميج عنكبوت عملاق.

وفي عنام ١٩٧٦م قندمت هندينة للملكنة فيكتوريا، كانت عبارة عن ثوب مصنوع من حبرير العنكبوت، وفي كاتندرائينة مدينية ما شسستر بالجلترا، هنباك لوحة مرسومة على نسيج العنكبوت.

وفي السوقت الحاض. اكتشف العلماء كيف مصنعون حريس العنكبوت دون الحاجية للعنكبوت نفسه وذلك عن طرييق بكنيريا يمدونها بنفس الحيدات التي يستحدمها العنكبوت في صناعه النسينج، وبهذا صار من المكن نصنيع هذا الحريس بكميسات مفيدة حيث أنه قوي جيدا وفي نفس الوقت خفيف جيداً، وبهذا فهو مناسب تماما للقمصان الواقية من الرصياص وفعارات الجراحين.







ير عم الإمعال العاددة ٢ صبي الدالة







من أنساشبعدي فنسوة مسالئسا قلبي فسوه ومن الحارات صهسوه

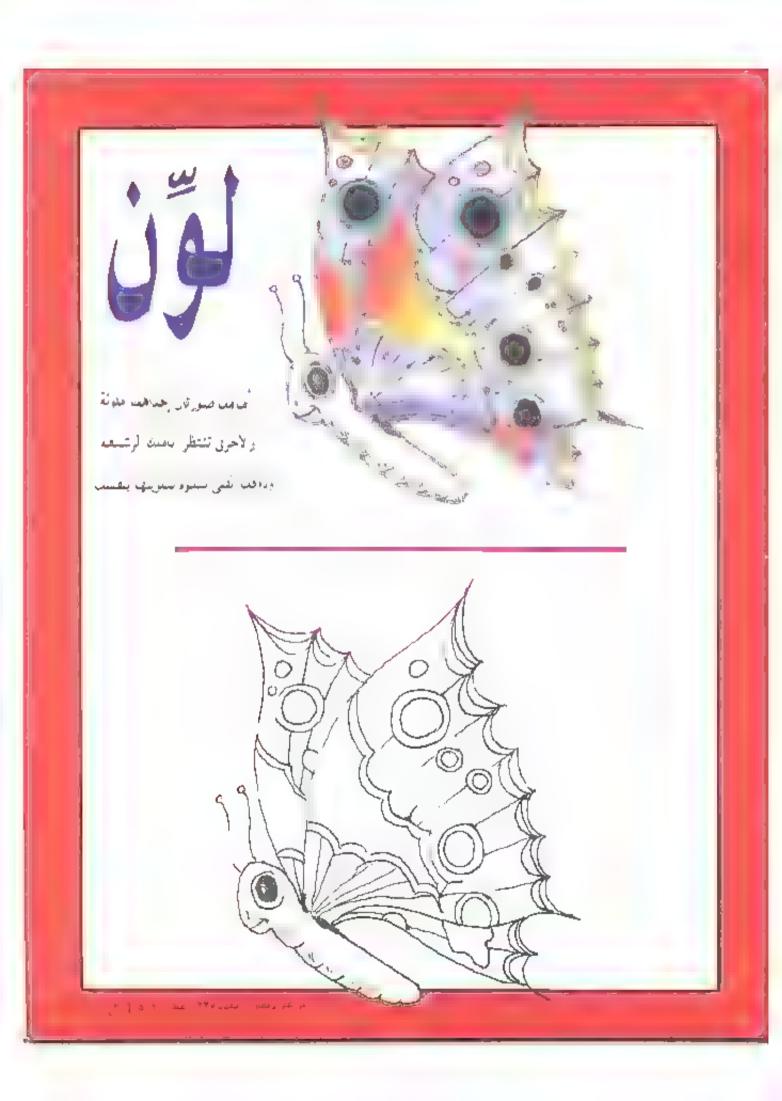
مي ودي الحق جفسوة المتقي الأصحال عنسسوه التقي الأصحال عنسسوة مشرفسا في كل ريسوة

اقطع الأسسام حسسود، بعظة سيرصو سوغفوه مسدلك الفسائي وصفسوة

ها أنسا السوم صعير وأرى مستقبي في يسائلهي هب بعمسري

للشاعر/شريف قاسم

[۲ برغدالإنمان=انجاد۲۲۰ صغراد ا-



S) Carrie

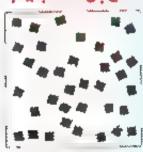
Omi-

شر الأرضاد من ١ ه ١ ــ بالحمل
 المربعات الجابية حتى تصح عمليات
 لحمع في الأنجاهات الراسية والأفضاء

Y A =	Ya		71		11
31=		٧		19	
۵۳ =	13		*		14
% • =		١		**	
Y =	77		14		1.

هذه الاشكال السبة بندو للوهنة الاولى منسابهة.. ولكن في حقيقة الأمير بنال منها فقط متصابقان تماما فهل بمنطبع بحديد رقمني هدين الشكلي٠٠

المربع العجيب



هل یمکنگ باستندم ؛ خطوط مستقیمته فقط تقسیم للرسع الکیم از تمانیته آفسیام بحث بحدوی کنی هستم عی ۲۰۳۰، ۵، ۵، ۲، ۵، ۸، ۷، ۵، مینادیق صغیرهٔ علی النوای

[٢٢] يرغم لايدل المدياة صغراء لا

44

رغم أسه بساق أحضان التعلم، الا أن الدومان أسروه وباعوه في سوق الرقباق، وصل للنقل من مكان إلى مكان ومن سند الى سنت حتى التهي به المقام عبدا عند عبدالله بن جدعان الدي الس فيله دكاء مناوقات وإحلاصا فاعلقه وحعلله لشتعن في تحارثه.

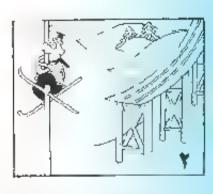
وقد خاليط في رحليه من البراء إلى العيودية المماط و تواعا من الناس، وعرف أديبانا كنيرة والتهى إلى وتبيه قريش ولكن كل بيك الادس لم تملأ قبراع روحيه، ومصى يعيين حيى عرف طريق دار الارقم وسمع من الرسول فالقي ينفسه في الاسلام.. فقد أحيس أن تلك هي و حته الني طالما بمياها ويحيث عنها، ولاقي الأمرين في سبيل اسلامه، ولكنه كن قيد باع نفسه وماله يله.. بذلك بم باليه لشيء وعاش حمي شاهيا بيمار المصطفى وقية وتجعيق وعد الله ويصره عبيده، وعاس باقي حياته كيصيفي بيعق عي عبيده، وعاس باقي حياته كيصيفين يبعق عي البيع والمسكن والعين دا الحاجية ويزهد في كل منع الحياه

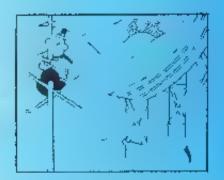
<u> د ده وارظم</u>



 \square في هم المستدالية الارقاء بالحروف وما عبيل الأاسحاء الارفاء المستدانية وهي مر (١) الى عبيل الأاسحاء الارفاء المستدانية وهي مر (١) الى ر٩) المريضة الريكون مجموعها في كل ضلع من الصلاع المثنث بساوتي (٢٠)، مع العلم ال (د) $(^{4})$ وال (5) ما (6) هايها يساوي حاصل طرح (5) من (1) +(و)

الطلول في المدت القدا





يكمين مين هندين (سرسمين المتشياسين شما<mark>ت ل</mark>ا قوارق، علما ينال الرسم رقم(١) هو الإصل، فهل تستطيع العثور عليها في ٨ دفايق أو أفل ٥٠





١ – من هو أخر من حمل لُقب خليقة المسلمين؟ ٢ - أين تقع أكبر بحبرة في العالم؟ ٣- كم أقام رسول ﷺ بمكة بعد البعثة؟ ١١عاما -١٢عاما - ١٥عاما.

٤ - صحابي جليل بعد من أكبر رواة الحديث لازم الرسول الكريم حتى وقاته، ولى في عهد الخليقة عمار بن الخطاب رضي الله إمارة البحرين ثم آثر حياة الهدوء متفرغا لجمع الحديث وروايته، يعد من أجود الحقاظ وأكبر الرواة اسمه عبد الرحمن بن صخر وله اسم شهرة عرف به قما هو؟

٥- في عهد معاوية بن أبي سقيان في رمضان سنة ٥٣هـ فتـح المسلمون حزيرة رودس في البصر الأبيض المتوسط من أجل نشر الاسلام في ربوعها، ترى من القائد المسلم الذي قاد عملية الفتح هده؟

حل منابقة العدد ٢٢٢

خالد بن الوليد -حكيم بن حزام - كالميمانثان - في إبطالياء الكريون.

أنهاء الفائرين في مسابقة الهدد (٣٣٠)

الفائرون بالجوائر المائيم :

١٠ - مصطلى أحيد الزكاف / هكتبة العتج الإسلامية - شارع الإهام مسلم
 شتجة - المعرب:

٢ - مصطفى ألها إي إلىعلة الكبرى - منشية البكري - شعربي

- عبد المحبد أزر على / التسارقة ص.ب. ٢٢٥١ - دولة الإمارات

- ابد رجمية عبد المعم / ١١ شارع السلاء معفرع من تعزز فو مسجد عمر مكرم - السيوف - الاسكدرية - مص

ه - دانة محمد / السالمة - فقعة ١٠ - ينابه ١٤ - الكريت.

العائرون بجوائر الاشتراك السنوس

٦ - بأسياد عبد اللطيف / فرب الفقراء - زنقة ٢٩ - رقم ٧ - الدينة

الجديد، - الدار البيضاء / المعرب. ٧ - احمد محمد حجاج / المحلة الكبرى - ص.ب ٧٧ - مصر الفريعة الكبرى - مندر محمد ربقان الشادلي / أشحلة الكبرى - فرة البعيل ، الفريعة

 ق - بروان آجد بشار برکان از بوظیی - دارد القصاء الشرعی - ص مد. ٨٤ - ألامارات لعربية التحدة

١ - مصطفى محمد زياد / ١ - ريدة الفادسية - أسبلة - الرميز البريدي 1900/050 المغرب

- كي تشتركوا ف المسابقة. ارسلوا لشا الإجابة مترفقة بعبرسة السبابقية على العنوان القالى: مسابقة الفيدد (۴۴۵)

ص.ب: ۱۳۲۲۴ ـ الكويت _الصفاة _ البردق البريدي

ــ تكر منوعد تقبنول الإجبابيات هو أغير شهير رمدع الأخر ٢١٦ ١٨ جيرجي ذكر الاسم الللاثي والعشوان واضمنا متني تصل الجوائر البائم جوائز المسابقة سن الأول إلى الخامس لكل فائرُ عشرة لاساتم حمان السندين إلى العناشر يمتنح القنائز اشتراكنا مناوينا فأحجلت الوعى الإسلامي _ ودفحقها

براهم الإيمان.

قسيمة مايقة العسدد (TTA)

الحرف (ح)

هو الحرف السادس من حروف الف باء العربية، ويساوي في حساب الجمل العدد (٨) وتتميز به اللغات المسامية ولذلك استبدلت الأمم التي اتصلت بالعرب كالترك والفرس والمالطيين بحرف (هاء)، وهذا الحرف يستخدم رمزًا كيميائيا لعنصر الحديد.

الحجاب الحاجز

عضلة رقيقة واسعة تفصل بين تجويفي الصدر والبطن، وتعتبر أهم عضلة في الجسم بعد عضلة القلب، لأنها تقوم بدور مهم في عملية التنفس، وشللها يؤدي إلى البوفاة، كما أن شلل أحد جانبيها يؤدي إلى تعطل الرئة التي تعلوه.

الحسن بن الحسنم

عالم اسلامي ولد في البصرة سنة ٢٥٤هـ الموافق ٢٥٥م ثم نزح إلى مصر في كهولته اشتغل بالبحث والعلم في بيته بجوار الإزهر ومنهجه في البحث والتجربة يقوم على الأخذ بالاستقراء والقياس وقد صنف ابن الهيتم ما يقرب من مائتي رسالة وكتاب في الرياضيات والفلك والعلوم الطبيعية والقلسفة والطب ويعد كتاب المناظر أنفس ما انتج العلماء المسلمون في مجال الفيرباء بالإضافة إلى أنه بعد أهم كتاب في البصريات ظهر في الحقبة الممتدة بين القرن الثاني والقرن السابع عشر الميلاديين، وفي هذا الكتاب جاء ابس الهيئم بنظرية جديدة في عملية الإبصار.



التاجر الصدوق مع والصالحين









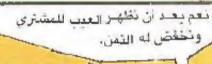
يقول الرسول ﷺ:

«إن التجار ببعثون يوم الفيامة فجاراً إلا من اتفي

الله وبر ومسدق، ويقول

أيضاء والتأجر الصدوق مع

النبيين والشهداء





لا یا بنی هذا حرام وغيش نهي عنه دينت الاسلامي الحنيف الذي طلب من التاجر أن يراعي الصدق في تجارته فلا يغلش ولا يحتكر وامبره أن ينصرى الكسب الحلال لينبارك لله والمولى سبحاث وتعالى في ماله



وما مغزله القاجر الصدوق عندالله تعالم